

WO.042.2.14.2024

Odpowiedź na pytania z dnia 3 czerwca 2025 roku dotyczące postępowania: **Zakup sprzętu i pomocy dydaktycznych do zajęć – pracownia do nauki języków obcych do Szkoły Podstawowej Nr 2 im. Stanisława Staszica w Ostrołęce.**

W opisie przedmiotu Zamawiający wskazuje rozwiązania, które nie mają swoich odpowiedników u innych producentów, np. pracownia językowa produkowana przez Mentor sp. z o.o. sp. k. W celu zabezpieczenia interesu Wykonawców i Zamawiającego, przy uwzględnieniu systemowych zasad uczciwej konkurencji i równego traktowania proszę o odniesienie się do poniżej opisanych rozwiązań równoważnych.

1. Zamawiający wymaga, aby słuchawki z mikrofonem były podłączone do gniazda DIN. Takie rozwiązania były stosowane w latach 70-tych ubiegłego wieku do łączenia magnetofonów. Podłączenia ze słuchawkami, czy mikrofonem są obecnie zastąpione wtykami Jack. Czy ze względu na większą różnorodność dostępnych na rynku słuchawek oraz postęp technologiczny Zamawiający uzna jako rozwiązanie równoważne słuchawki z mikrofonem podłączane do pulpitu ucznia poprzez gniazda 2 x mini jack (3,5 mm).

Odp. Zamawiający, wyraża zgodę na zastosowanie rozwiązań równoważnych we wszystkich punktach zawartych w zapytaniu tj: słuchawki z mikrofonem podłączane do pulpitu ucznia poprzez gniazda 2 x mini jack (3,5mm).

2. Zgodnie z opisem Zamawiającego matryca audio (Jednostka Centralna) ma umożliwiać zestawianie połączeń pomiędzy 33 użytkownikami wg opisu funkcji podanych w tabeli „Funkcje realizowane w pracowni”. Czy ta potencjalna możliwość (przedmiotem dostawy jest pracownia 16 stanowiska uczniowskie) ma dotyczyć możliwości sprzętowych (33 stanowiska uczniowskie + lektor) czy licencja na oprogramowanie ma być wystawiona dla 33 stanowisk uczniowskich + lektor?

Odp. Matryca audio (jednostka centralna) ma umożliwić połączenie na min. 16 stanowisk + lektor. Licencja na oprogramowanie powinna być na 16 stanowisk uczniowskich + 1 lektor.

3. Możliwość szybkiego importu listy uczniów z większości dostępnych na rynku dzienników elektronicznych (pliki SOU,XML,CSV). Import listy uczniów z dzienników elektronicznych bez zapewnienia konieczności bezpiecznej integracji oprogramowania do zarządzania funkcjami pracowni językowej z dziennikami elektronicznymi może naruszać zapisy Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) – zwanym dalej „RODO” Czy z uwagi na fakt, że nie ma takich rozwiązań, które zapewniają integrację z systemami dzienników elektronicznych Zamawiający uzna spełnienie tego wymagania poprzez przechowywanie listy uczniów w bezpiecznej relacyjnej bazie danych np. Microsoft sql z jednoczesnym szyfrowaniem danych osobowych?

Odp. Zamawiający uzna spełnienie tego wymagania poprzez przechowywanie listy uczniów w bezpiecznej relacyjnej bazie danych, np. microsoftsql z jednoczesnym szyfrowaniem danych osobowych.

4. Połączenie stanowisk uczniowskich w topologii gwiazdy (w przypadku uszkodzenia jednego z przyłączy pozostałe działają bez zakłóceń). Opisane przez Zamawiającego wymaganie nie ma potwierdzenia w praktyce, gdyż nie zastosowana topologia, ale rodzaj/sposób potencjalnego uszkodzenia może wpływać na właściwe działanie pracowni jako całości. Zarówno w pracowniach o „topologii gwiazdy” jak i w pracowniach łączonych w innych konfiguracjach mogą powstać uszkodzenia, które będą oddziaływać na pozostałe stanowiska pracy. Topologia gwiazdy jest stosowana w pracowniach, w których przesyłane sygnały są sygnałami analogowymi, co może skutkować sprzężeniami wynikającymi z zastosowanej technologii. Ten sposób połączenia wymaga również dużo większej ilości okablowania systemowego, które również jest narażone na uszkodzenia mechaniczne. Czy z uwagi na powyższe Zamawiający uznaje za rozwiązanie równoważne zaoferowanie multimedialnej pracowni językowej, która opiera się na cyfrowej komunikacji pomiędzy stanowiskami połączonymi szeregowo?

Odp. Zamawiający uzna zastąpienie topologii gwiazdy na cyfrową komunikację pomiędzy stanowiskami połączonymi szeregowo.

5. Zamawiający oczekuje dostarczenia komputera typu OPS wbudowanego w jednostkę centralną pracowni. Z uwagi na to, że takie rozwiązanie jest stosowane tylko i wyłącznie przez jednego producenta w postaci produktu Mentor Practice v.2. Czy Zamawiający

uzna je za rozwiązanie równoważne dostarczenie jednostki centralnej pracowni oraz odrębnej jednostki komputerowej o parametrach.

Odp. Jednostkę centralną pracowni z komputerem OPS również Zamawiający uzna za równoważną z innym rozwiązaniem tj: jednostka centralna pracowni oraz odrębna jednostka komputerowa.

6. Czy Zamawiający uzna za rozwiązanie równoważne brak konieczności stosowania zewnętrznego SPRZĘTOWEGO rejestratora cyfrowego, gdzie faktycznie można wyodrębnić sygnał wejściowy i uzna za rozwiązanie równoważne automatyczną rejestrację grup i/lub stanowisk dokonującą się bez opóźnień samoistnie poprzez cyfrowy rejestrator audio – jednocześnie nagrywanie 25 ścieżek audio z automatycznym utworzeniem 25 plików audio (pracownia językowa na 16 stanowisk + 8 par + lektor)?.

Odp. Zamawiający uzna również za rozwiązanie równoważne brak konieczności stosowania zewnętrznego sprzętowego rejestratora cyfrowego w miejsce automatycznej rejestracji grup i/lub stanowisk dokonującą się bez opóźnień samoistnie poprzez cyfrowy rejestrator audio – jednocześnie nagrywanie 25 ścieżek audio z automatycznym utworzeniem 25 plików audio (pracownia językowa na 16 stanowisk + 8 par + lektor).

DYREKTOR
Wydziału Oświaty
Bogumiła Jarka